

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有權機關
國際事務局



(43) 國際公開日
2005 年1 月6 日 (06.01.2005)

PCT

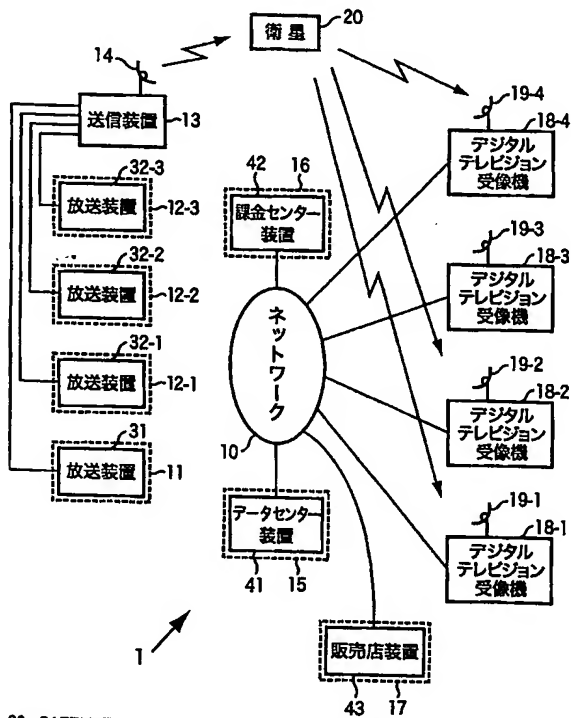
(10) 国際公開番号
WO 2005/002098 A1

- | | |
|---|---|
| (51) 国際特許分類 ⁷ : H04H 1/00, H04N 7/173, G06F 17/60 | (72) 発明者; および |
| (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/007776 | (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 吉田 直樹 (YOSHIDA, Naoki) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). |
| (22) 国際出願日: 2004 年 5 月 28 日 (28.05.2004) | (74) 代理人: 稲本 義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒1600023 東京都新宿区西新宿 7 丁目 1 1 番 1 8 号 7 1 1 ビルディング 4 階 Tokyo (JP). |
| (25) 国際出願の言語: 日本語 | (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, SM, SN, SR, SV, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VE, VN, YU, ZA, ZM, ZW. |
| (26) 国際公開の言語: 日本語 | |
| (30) 優先権データ:
特願2003-183136 2003 年 6 月 26 日 (26.06.2003) JP | |
| (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP). | |

〔統葉有〕

(54) Title: CONTENT PROVIDING SYSTEM AND METHOD, CONTENT PROVIDING DEVICE AND METHOD, CONTENT RECEPTION DEVICE AND METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: コンテンツ提供システムおよび方法、コンテンツ提供装置および方法、コンテンツ受信装置および方法、記録媒体、並びにプログラム



- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 20...SATELLITE | 43 17 |
| 13...TRANSMISSION DEVICE | 10...NETWORK |
| 32-3...BROADCAST DEVICE | 41...DATA CENTER DEVICE |
| 32-2...BROADCAST DEVICE | 18-4...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 32-1...BROADCAST DEVICE | 18-3...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 31...BROADCAST DEVICE | 18-2...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| 42...ACCOUNTING CENTER DEVICE | 18-1...DIGITAL TELEVISION RECEIVER |
| | 43...SALES SHOP DEVICE |

(57) Abstract: There are provided a content providing system and method, a content providing device and method, a content reception device and method, a recording medium, and a program capable of providing a transaction content at a low cost. A plurality of broadcast devices put a trigger content in the program content and broadcast it via a satellite to digital television receivers. The broadcast devices broadcast a transaction content which is displayed when the trigger content of a plurality of broadcast devices is turned on by a plurality of digital television receivers. The present invention can be applied to a digital television broadcast system.

(57) 要約: 本発明は、トランザクションコンテンツを安価に提供できるようにするコンテンツ提供システムおよび方法、コンテンツ提供装置および方法、コンテンツ受信装置および方法、記録媒体、並びにプログラムに関する。複数の放送装置は、番組コンテンツにトリガコンテンツを含めて衛星を介してデジタルテレビジョン受像機に放送する。放送装置は、複数の放送装置のトリガコンテンツが複数のデジタルテレビジョン受像機によりオンされたとき表示されるトランザクションコンテンツを放送する。本発明は、デジタルテレビジョン放送システムに適用することができる。

WO 2005/002098 A1



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 補正書・説明書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。